МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 12 мес 22 г.

8к

Название потребителя ООО УК Сухаревка
Адрес потребителя Сухаревка корпус 5
Ответственное лицо Пименов В.В

Абонент
Телефон

Расход под 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм
Расход обр 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм
Расход п 0.0000..8.0000 м3/ч Ду 25 мм

Вычислитель ТС-300-3-3-1 Сер.ном. 142017
Отчетное число месяца 26 Отчетное время 00:00

Дата	Отеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tп [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]		рпод [ат]	робр [ат]	рп [ат]	Тнар [час]
19-12	14.31283	92.7	47.4	16.2	316.055	315.380	0.0003	0.000	0.675	X<5.6	< 3.1	< 3.1	24.(
20-12	14.40551	91.2	47.7	17.9	331.505	330.842	0.0003	0.000	0.663	< 3.9	< 3.1	< 3.0	24.(
21-12	14.15334	90.9	47.9	23.1	329.316	328.712	0.0001	0.000	0.604	< -	< -	< -	24.(
22-12	11.69148	82.4	43.5	20.1	300.965	300.348	0.0002	0.000	0.617	< -	< -	< -	24.(
23-12	10.84912	80.2	42.4	20.6	286.710	286.115	0.0002	0.000	0.595	< -	< -	< -	24.(
24-12	10.81670	80.0	41.9	21.1	283.988	283.418	0.0001	0.000	0.570	< -	< -	< -	24.(
25-12	12.41539	84.2	44.3	26.1	310.794	310.206	0.0963	0.000	0.588	< -	< -	< -	24.(
26-12	14.34975	87.8	49.2	21.3	371.263	370.596	0.0001	0.000	0.667	< -	< -	< -	24.(
27-12	15.57650	88.3	52.4	21.2	434.162	433.350	0.0001	0.000	0.812	< -	< -	< -	24.(
28-12	12.94905	82.9	47.3	21.4	363.651	362.957	0.0001	0.000	0.694	< -	< -	< -	24.(
29-12	12.89120	82.9	46.6	21.1	354.894	354.199	0.0002	0.000	0.695	< -	< -	< -	24.(
30-12	12.53539	80.9	46.0	24.9	359.221	358.530	0.0469	0.000	0.691	< -	< -	< -	24.(
31-12	11.77601	79.2	43.2	25.8	327.144	326.515	0.0500	0.000	0.629	< -	< -	< -	24.(
01-01	10.81897	78.8	44.3	26.0	313.326	312.745	0.0482	0.000	0.581	< -	< -	< -	24.(
02-01	10.80396	79.2	43.7	24.5	304.796	304.236	0.0353	0.000	0.560	< -	< -	< -	24.(
03-01	11.92903	83.7	45.0	22.9	308.261	307.683	0.0002	0.000	0.578	< -	< -	< -	24.(
04-01	12.26773	83.3	45.2	21.4	321.392	320.814	0.0002	0.000	0.578	< -	< -	< -	24.(
05-01	13.84506	87.0	48.5	20.9	358.992	358.312	0.0003	0.000	0.680	< -	< -	< -	24.(
06-01	21.51326	95.9	66.1	20.4	722.050	720.636	0.0001	0.000	1.414	< -	< -	< -	24.(
07-01	22.53596	96.5	67.7	19.2	781.338	779.848	0.0002	0.000	1.490	< -	< -	< -	24.(
08-01	23.06477	96.4	66.8	18.7	778.132	776.656	0.0001	0.000	1.476	< -	< -	< -	24.(
09-01	22.38575	95.9	67.3	18.1	782.093	780.522	0.0001	0.000	1.571	< -	< -	< -	24.(
10-01	21.89263	96.0	65.8	17.4	726.611	725.149	0.0002	0.000	1.462	< -	< -	< -	24.(
11-01	20.36341	95.6	62.0	17.5	606.703	605.519	0.0005	0.000	1.184	< -	< -	< -	24.(
12-01	18.69979	94.4	58.4	23.6	520.009	519.085	0.0569	0.000	0.924	< -	< -	< -	24.(
13-01	17.56016	91.8	56.7	18.5	499.862	499.003	0.0005	0.000	0.859	< -	< -	< -	24.(
14-01	16.12998	87.2	53.2	18.9	475.140	474.332	0.0004	0.000	0.808	< -	< -	< -	24.(
15-01	15.15654	84.8	51.0	21.5	448.764	447.982	0.0528	0.000	0.782	< -	< -	< -	24.(
16-01	15.66059	86.4	53.1	22.9	470.162	469.387	0.0004	0.000	0.775	< -	< -	< -	24.(
17-01	13.98071	84.3	50.2	19.9	410.095	409.404	0.0005	0.000	0.691	< -	< -	< -	24.(
18-01	12.73210	80.7	47.5	19.7	383.931	383.250	0.0005	0.000	0.681	< -	< -	< -	24.(
19-01	12.31889	79.9	46.1	20.0	365.074	364.425	0.0005	0.000	0.649	< -	< -	< -	24.(
20-01	11.25163	79.4	44.1	24.8	318.442	317.853	0.0488	0.000	0.589	< -	< -	< -	24.(
21-01	12.99732	81.5	47.0	20.9	376.757	376.120	0.0004	0.000	0.637	< -	< -	< -	24.(
Итого	506.63071	88.2'	53.7'	21.2	14641.598	14614.129'	0.4420		27.469	4.8	3.1	3.1	816.(

$T_{отч.пер.}$ = Тнар + $T_{мин}$ + $T_{макс}$ + $T_{delta_t<мин}$ + Тэл.пит + Тпроч.ав.
816.00ч = 816.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Отопл.+Вент нарастающим итогом	Отеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Тнар [час]
22-01-23 00:00	23809.20826	681308.443	680304.981	1845.6328	70029.62
19-12-22 00:00	23302.57755	666666.845	665690.852	1845.1908	69213.62
Итого	506.63071	14641.598	14614.129'	0.4420	816.00

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц.часов
(#) электропитание

Тобщ = 816.00ч

Обновление 2.51 23-09-14 12ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 G=G1(M1-M2)

23-01-23 Подпись